

PATENT COOPERATION TREATY
PCT

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

(Article 18 and Rules 43 and 44 of the PCT)

File of the Applicant or Attorney Z 215 M/PCT	PROCEED AS FOLLOWS	See form PCT/ISA/220 and Point 5, below, if applicable
International File PCT/EP2004/010270	International Application Date (Day/Month/Year) 14/09/2004	(earliest) Priority Date (Day/Month/Year) 02/10/2003
Applicant THERMO KING DEUTSCHLAND GMBH		
This international search report was issued by the International Search Authority and is transmitted to the applicant according to Article 18. A copy is transmitted to the International Office. This international search report includes a total of <u>3</u> sheets. <input checked="" type="checkbox"/> Also, accompanying this search report is a copy of each of the documents cited in this report as prior art.		
1. Basis of the Report a. With regard to language , the international search performed as a result of the international application was carried out in the language in which the application was submitted, unless otherwise specified under this point. The international search was carried out based on a translation of the international application submitted to the Authority (Rule 23.1 b). b. With regard to nucleotide sequence and/or amino acid sequence disclosed in the international application, see Field No. 1. 2. Certain claims have proven to be un-searchable (see Field II). 3. Lack of uniformity of the invention (see Field III). 4. With regard to the name of the invention <input checked="" type="checkbox"/> the wording as submitted by the applicant is accepted. the wording was established as follows by the Authority : 5. With regard to the abstract <input checked="" type="checkbox"/> the wording as submitted by the applicant is accepted the wording was established in the form indicated in Field No. IV by the Authority according to Rule 38.2b). The applicant can present a position to the Authority within one month after the date of issuance of this international search report. 6. With regard to the drawings a. The following illustration is to be published with the abstract: Fig. No. <u>1</u> <input checked="" type="checkbox"/> as proposed by the applicant as selected by the Authority, since the applicant did not himself propose an illustration. as selected by the Authority since this illustration better characterizes the invention. b. none of the illustrations were published with the abstract.		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/010270

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 B60H1/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 B60H

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
P,X	US 6 763 670 B1 (COLTON MARK ET AL) 20. Juli 2004 (2004-07-20) Spalte 6, Zeile 32 - Spalte 7, Zeile 34; Ansprüche 11-15; Abbildungen 8,9 -----	1-29
A	US 2002/073723 A1 (HOOS MARTIN) 20. Juni 2002 (2002-06-20) Ansprüche; Abbildung 3 -----	1-29
A	DE 199 13 776 A (HAGENUK FAIVELEY GMBH & CO) 28. September 2000 (2000-09-28) das ganze Dokument -----	1-29
A	EP 1 319 536 A (KONVEKTA GMBH) 18. Juni 2003 (2003-06-18) das ganze Dokument -----	1-29



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

14. Dezember 2004

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

03/01/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Chavel, J

INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/010270

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6763670 B1	20-07-2004	WO 2004098931 A1	18-11-2004
US 2002073723 A1	20-06-2002	DE 10062686 A1	25-07-2002
		BR 0100979 A	06-08-2002
DE 19913776 A	28-09-2000	DE 19913776 A1	28-09-2000
EP 1319536 A	18-06-2003	DE 10161254 A1	03-07-2003
		EP 1319536 A1	18-06-2003
		US 2003110787 A1	19-06-2003